

MZS 系列

2 口 2 位直動柱塞式電磁閥 (常閉型)



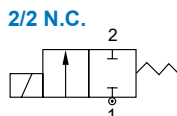
選用表



密封材質



注意事項
(安裝前閱讀)



規格

- IP65 防水線圈
- 連續循環 · 100% ED
- 防爆等級: EExm II T4 PTB 認證

電力消耗

線圈功率	4	5	3E
AC (VA)	18.0	24.0	8.6
DC (W)	15.0	18.5	10.0

尺寸

型號	MZS			
記號 尺寸 (mm)	03	06	10	15
L	41		51.5	
W	線圈 4	32		
	線圈 5	36		
	線圈 3E	36		
H	74.5		80.5	
C	66		68	
D	16		19	
M	M3×0.5		M4×0.7	
N.W (kg)	線圈 4	0.37	0.36	0.45
	線圈 5	0.45	0.44	0.53
	線圈 3E	0.67	0.66	0.75

訂購代號

MZS - 06 - 2 - N - 5 - □ - AC110 - □

型號

記號

指引

密封材質

插座

電壓種類

配管口螺牙

03: 1/8"
06: 1/4"
10: 3/8"
15: 1/2"

1, 2, 3,
4, 5, 6

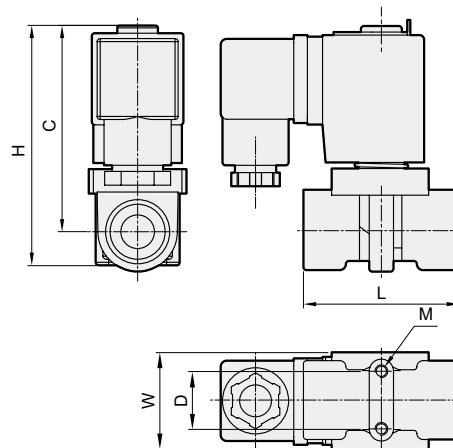
N: NBR
J: EPDM
V: Viton
T: Teflon (*1)
R: RUBY (*1)
Z: FFKM

無: 端子型
D: 附燈型
G: 1/2" NPT

AC220V(50/60)Hz
AC110V(50/60)Hz
DC24V

無: Rc 牙
G: G 牙
NPT: NPT 牙

線圈
4: 標準型
5: 加大型
3E: 防爆型 (*2)



*1. 密封材質若為 (T) Teflon、(R) RUBY，閥會有稍微的內洩。

*2. 防爆型線圈 (3E) 不適用附燈型 (D) 插座。

MZS: (鍛造銅閥體, 2 口 2 位常閉型) 適用流體: 水、空氣、瓦斯、輕油 (50cst 以下)、真空等

記號 (配管口徑)	指引	密封 材質	線圈	節流 口徑 mm	溫度 °C						最大使用壓力 bar (最小 0 bar)						CV 值	真空 torr
					線圈 4, 3E			線圈 5			線圈 4		線圈 5		線圈 3E			
					N	JV	TRZ	N	JV	TRZ	AC	DC	AC	DC	AC	DC		
03(1/8) 06(1/4) 10(3/8) 15(1/2)	1	N J V T R Z	4 5 3E	1.6	-5 ~ 80	-10 ~ 145	-20 ~ 160	-5 ~ 80	-10 ~ 145	-20 ~ 185	30	20	40	30	25	20	0.10	10 ⁻²
	2			2.0							24	14	30	28	16	12	0.15	
	3			2.5							17	10	24	20	10	8	0.20	
	4			3.0							10	6	16	13	7	6	0.31	
	5			4.0							8	4	12	8	4.5	3.5	0.54	10 ⁻¹
	6			5.0							6	2	9	5	2.5	2	0.80	

* 密封材質 (T)、(R) 最大節流口徑為 T=4.0mm, R=2.5mm。

* 密封材質 (T)、(R) 會有微漏問題, 不適用真空、易燃和具危險性流體。